

La station d'épuration QUIZ






Journées européennes du patrimoine
Chars - 16 septembre 2023

Les bonnes pratiques pour protéger l'environnement !

L'assainissement est une opération complexe et coûteuse.

Chez toi, tu peux appliquer des gestes simples pour préserver la nature et faciliter le traitement des eaux usées.

-  Ne jette pas de produits chimiques (**comme les peintures, les solvants ou les produits de jardinage**) dans l'évier ou les toilettes. Apporte-les plutôt dans une déchetterie, tout **comme les huiles (de vidange, de friture)**.
-  Rappelle les médicaments périmés chez un pharmacien. Ne les jette pas dans les toilettes !
-  Les lingettes perturbent le bon fonctionnement des ouvrages d'assainissement et la station d'épuration : une fois usagées, mets-les à la poubelle et non dans les toilettes.

À toi de
JOUER !



1 • D'où viennent les eaux usées ?

- A Du robinet et des toilettes
- B Des lacs et des rivières
- C Des gouttières

2 • Quelles sont les trois étapes qui font partie du prétraitement ?

- A Le dégrillage, le dessablage et le déshuilage
- B Le traitement primaire, secondaire et tertiaire
- C Le grillage, le sablage, l'huilage

3 • Que se passe-t-il lors de la décantation ?

- A Les bactéries mangent la pollution
- B De l'air est injecté dans le bassin pour isoler la pollution de l'eau
- C Les particules de pollution, plus lourdes que l'eau, tombent dans le bassin

4 • Comment élimine-t-on la pollution présente dans l'eau ?

- A Avec des produits chimiques
- B Grâce à des bactéries
- C À travers des grilles

5 • Peut-on boire l'eau qui sort de la station d'épuration ?

- A Oui B Non

6 • À quoi servent les boues que l'on récupère en fin de traitement ?

- A À fabriquer des produits de beauté
- B À faire des sculptures
- C À produire du compost

7 • Quelle est la consommation moyenne d'eau pour une personne en France ?

- A 100 litres B 150 litres C 200 litres

QUIZ